Ind	ex of	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/650,174	CORDERY ET AL.	
Examiner	Art Unit	
John W Hayes_	3621	

7	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled
Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

<u> </u>	-l									
CI	aim	╄	Date							_
Final	Original	3/8/05								
	. 1	-		Т	T	Τ	\top	T	T	T
	3	1 :						Τ	T	
	3	Ŀ								
	4	-		L				L		
	5	ŀ	L	L						
	6	ŀ	┖	L	1_	┸	1_	L	_	╙
<u> </u>	7	Ŀ	<u> </u> _	_	╄	╄	╄-	┺	_	ļ
<u> </u>	8	Ŀ	┡	▙	╄	╀	╄	↓_	╄-	-
<u> </u>	9	ŀ	⊢	┝	⊢	╀	+-	╀	╀	├
	10	ŀ	-	╀	╂-	╀	╀	╀	╀	├
	11 12	+	\vdash	╁	╁	+	╁	+	\vdash	-
	13	Ė	H	╁	╁	✝	╁	╁	\vdash	╁╾
<u> </u>	14	† -	┢	T	t	✝	t	t	+-	╁
<u> </u>	15	-		 	T	1	✝	T	†	
	16 17	-			Γ	1	Г	T	T	
	17	Ŀ							Π	
	18	Ŀ								
	19	Ŀ		L	匚		匚			
	20	·			_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	
	21	Ŀ			┖	╙	L	丄	╙	ᆫ
	22	Ŀ	L	L	╙	┺	<u> </u>	╙	_	
	23	Ŀ			├	├-	⊢	▙	┡	ļ
	24	Ŀ	_	⊢	⊢	╀	├	⊢	-	├
	25 26	-	_	⊢	┢╾	╫	╁	╀	-	H
_	27	÷		⊢	╌	⊢	-	┢	⊢	┝┈
	28	-	_	┢	1	\vdash	-	⊢	┢╌	\vdash
	29	-		-	一	 	✝	┼─	 	-
	30	-		-	t	T	T	\vdash		\vdash
	31	-	_			Г	Г	\vdash	Ħ	
	32	•								
	33	-								
	34	•		L	Ĺ	_	匚			
1	35	=		_	\vdash	_	<u> </u>	L	Ш	Ш
2	36	=	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	Щ	Щ
	37	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	38 39	\vdash		-	⊢	⊢	├	-	\vdash	-
	40	\vdash		_	┝	⊢	⊢	-	\vdash	\dashv
	41	-	\dashv	_	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	42	-			\vdash		\vdash	一	Н	\dashv
	43	\dashv			Т		Т	Н	ऻऻऻ	\dashv
	44					Г			Н	\neg
	45								П	コ
	46									
]	47									
]	48	\Box								
]	49	_]								
	50		I						l	

						١	\vdash			
		_				_	_			
	aim	4	_	_	_	<u>Da</u>	te		_	_
Final	Original									
—	51	╁	+	╁	╁	╁╴	╁	╁╴	╫╌	十
\vdash	52	1	╁	+	+	t	╁	╅╴	+-	十
	53	\dagger	╈	✝	†-	t	╁	T	1	†
	54	Т	T	T	Τ	1	1	✝	1	\top
	55	Τ	T	\top	T	\top	T	\top	T	\top
	56	Ŀ		Τ	Τ	Г	Π			Ι.
	57		Г	Τ.		L				
	58].		Γ	Γ_{-}
<u> </u>	59	Ļ	┖	┺	丄	<u>L</u>	_	L	L	_
	60	1_	┖	┺	┺	_	<u> </u>	<u> </u>	丄	┺
<u> </u>	61	╀	┺	╄	╄	┺	╄	╄	┺	↓_
┝	62 63	╀	╄-	₽-	╄	⊢	╄	╀	╄-	╄
	63	╄	╄	╀	╀	╄	╄	<u> </u>	┿	╄-
 -	64 65	╀	╀	┼~	╁╌	⊢	╀	╀	╁	+
├	66	╆	╂╼	╁	╁	┼-	╀	╁╌	╀	╀
<u> </u>	67	╀	╁	╀	╁╌	╁	⊢	╀	⊢	╁
	68	╁	╁	╁╌	╁╌	╁	+-	┢	╁	╁╴
	69	+	1	╁	1	┼~	+-	╁	╁	╁╴
	70	t	1	╁╴	╁╌	✝	t	一	1	✝
	71	t	t	T	t	1	T	t	1	\vdash
	72	T	1	T	1	T	T	Г	T	t
	73	1			Т	Т	T		Т	T
	74									Г
	75	L		L					\Box	
	76	┖	L	L					_	L
Ь—	77	╙	┞	<u> </u>	L	┞-	<u> </u>	L_	L	┖
<u> </u>	78	ļ	1	▙	┞-	┞	 	ļ_	L	┖
	79	┢	-	-	⊢	⊢	⊢	⊢		
<u> </u>	80 81	┝	۱÷	├	┝	╀	⊢	⊢	 	⊢
	82	┢	\vdash	 	╀╌	├	⊢	┢	┝	⊢
_	83		H	H	╁	⊢	⊢	┢	⊢	╁─
_	84	╁╴	H	H	╁	H	H	-	├─	┢
	85	1		1	T	H	<u> </u>			t
	86	T	\vdash	┢	┢	Ι	1	Н	┢	┢
	87						Г	Г		T
	88									
	89		L.							
	90	_		L			_			
	91	╙	<u> </u>	_	ᆫ	L	<u> </u>	ᆫ	L	L
	92	 	 	├_	 	L_	 	<u> </u>	\vdash	L
	93	 		<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	ļ	⊢	┡
	94 95	-	├	├—	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├	-
	96	\vdash	Η.	\vdash	\vdash	Η-	-	-	-	\vdash
	97	Н	\vdash	┝	\vdash	-	⊢	-	\vdash	\vdash
	98		⊢	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	┝	
\neg	99	Н		 	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-	
-	100	-	\vdash	Н	\vdash	Н	 	\vdash	Ι	-

Cl	aim	Date								
	l								Γ	
Final	Original									
	101 102				Ľ	L				
-	102	⊢	┝	-	┞	╀	┞	┢	Ͱ	├
	103	⊢	┝	╁╾	╁	╁	┢╌	├-	╁	╁╾
	105	H	\vdash	H	H	†-	┢	 	 	H
	106									
	107.	L		L			L	$ldsymbol{\square}$		
<u> </u>	108	<u> </u>	<u> </u>	-	├-	▙	Ļ	┞-	├-	<u> </u>
ļ	109 110	⊢	┝	⊢	┝	Ͱ	⊢	⊢	⊢	-
-	111	\vdash	-	╁╌	┢	┢	-	├—	╁	\vdash
		_		T	T	┢	 	T	1	
	112 113									
	114	П			L	L		匚		
	115	L	_	<u> </u>	┡	├-	L	┞	<u> </u>	<u> </u>
	116 117	\vdash	H	H	⊢	┢	-	\vdash	-	
	118	-	١	⊢		┝	┝		\vdash	Н
	119		Т	T	Г	1	Н			Н
	120									
	121 122				L	L				
	122		_	_	_	<u> </u>	L		L.,	Ш
-	123 124	_	-	┝	⊢	⊢	├	 	H	Н
	.125	-	_	┢	\vdash	Η.	_		-	
	125 126			 						
	127									
	128	_		L	L					
	129 130	-	-	⊢	⊢	H	<u> </u>	Н	\vdash	Н
	131	-		-	⊢	\vdash	_	Н	\vdash	Н
	132			<u> </u>	-	\vdash		_	_	\vdash
	133									
	134									
	135	_		dash	L			Ш		Н
	136 137	_		H	┝	Н		Н		
\dashv	138	\dashv		\vdash	\vdash	-	-	Н	Н	Н
	139	┪	_		_	Н	_	Н		П
	140									
	141	_								Щ
	142	-	_	Н	_		_	\Box		\dashv
	144	\dashv	-	\vdash	-	Н	_	Н	Н	\dashv
	145	-	-	Н		\dashv		\dashv	Н	⊣
	146									\neg
\Box	147					\Box				
	148	4	_4	Ц	Щ	Ц	_		Ц	_]
	149 150	\dashv	-	-	-	\dashv		-	_	4
	130									